

Будівництво загальноосвітньої школи I-III ступенів зі спортивною спорудою по вулиці Зоряній в селі Софіївська Борщагівка Києво-Святошинського району Київської області. Коригування в частині влаштування споруди подвійного призначення – укриття

експертиза укриття

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-039
на система контролю та управління доступом
Загальноосвітня школа I-III ступенів

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

1061,401 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

3,30829 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

373,208 тис. грн.

Середній розряд робіт

4,2 розряд

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати	в тому числі заробітної плати	на одиницю	всього		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Обладнання СКУД											
1	KM10-361-17	Монтаж електромагнітного замка	пристрій	30	<u>2438,64</u>	-	73159	70338	-	<u>22,4000</u>	<u>672</u>
					2344,61	-			-	-	-
2	& C130-410-1 варіант 1	Електромагнітний замок MS-280 LED	шт	30	<u>1554,36</u>	-	46631	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	& C1545-66-30 варіант 1	Куток	шт	30	<u>720,05</u>	-	21602	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
4	KP6-27-2	Установлення дверних доводчиків	100 шт	0,3	<u>2169,41</u>	-	651	651	-	<u>23,4000</u>	<u>7,02</u>
					2169,41	-			-	-	-
5	C111-887 варіант 2	Доводчик Atis DS-603OH	комплект	30	<u>1032,30</u>	-	30969	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
6	KM10-901-9	Ящик протяжний або коробка, розмір до 500x500 мм	шт	12	<u>450,96</u>	<u>175,82</u>	5412	3242	<u>2110</u>	<u>3,2000</u>	<u>38,4</u>
					270,14	2,67			32	0,0255	0,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	& С10-71221-10-ИНБ варіант 1	Бокс телекомунікаційний БК-550-3-1-3У	шт	12	<u>1022,30</u> -	- -	12268	-	- -	- -	- -
8	КМ10-3-8	Ящик живлення	ящик	12	<u>476,44</u> 473,90	- -	5717	5687	- -	<u>4.8000</u> -	<u>57,6</u> -
9	& 1511-4031-5 варіант 6	Акумулятор до ППКП "Варта 1/832"	шт	12	<u>2415,35</u> -	- -	28984	-	- -	- -	- -
10	КМ10-99-6	<i>Перетворювач або блок живлення, що встановлюється окремо</i>	<i>шт</i>	12	<u>1991,80</u> 1735,78	- -	23902	20829	- -	<u>14,4000</u> -	<u>172,8</u> -
11	& 15096-1011-8-300-1 варіант 3	Блок живлення BBGP-1210	шт	12	<u>1981,71</u> -	- -	23781	-	- -	- -	- -
12	КМ8-528-3	<i>Контактор електромагнітний, що встановлюється на конструкції на підлозі, напруга 6-10 кВ, струм до 400 А</i>	<i>шт</i>	12	<u>11657,61</u> 7766,64	<u>1369,69</u> 382,20	139891	93200	<u>16436</u> 4586	<u>72,0000</u> 2,8823	<u>864</u> 34,59
13	& 1504-19-4-40 варіант 1	Контролер DHI-ASC1204B-S, DHI-ASC1202B-S,	шт	12	<u>4243,56</u> -	- -	50923	-	- -	- -	- -
14	КМ10-99-6	<i>Монтаж зчитувача</i>	<i>шт</i>	35	<u>1991,80</u> 1735,78	- -	69713	60752	- -	<u>14,4000</u> -	<u>504</u> -
15	1504-15108 варіант 1	Блок зчитування інформації типу DHI- ASR 1200E	шт	35	<u>3148,66</u> -	- -	110203	-	- -	- -	- -
16	КМ8-637-3	<i>Монтаж комутатора</i>	<i>шт</i>	4	<u>6231,78</u> 4487,16	<u>28,17</u> 6,96	24927	17949	<u>113</u> 28	<u>42,2400</u> 0,0586	<u>168,96</u> 0,23
17	& 2244-1-1 варіант 5	Комутатор Mikrotik C326-24G-2S+RM гігабітний (Комплект: блок живлення -2шт, кріплення - 2 к-та)	шт	4	<u>5410,45</u> -	- -	21642	-	- -	- -	- -
18	КМ8-532-3	<i>Пост керування кнопковий загального призначення</i>	<i>шт</i>	14	<u>849,14</u> 502,42	<u>11,62</u> 3,43	11888	7034	<u>163</u> 48	<u>4,8000</u> 0,0289	<u>67,2</u> 0,4
19	& 1504-18004-K варіант 1	Кнопка виходу зі світловою індикацією РВК-814	шт	4	<u>243,11</u> -	- -	972	-	- -	- -	- -
20	& 1504-18004-K варіант 2	Безконтактна кнопка виходу зі світловою індикацією ISK-841A	шт	10	<u>546,56</u> -	- -	5466	-	- -	- -	- -
21	КМ10-350-23	<i>Монтаж відеодомофону</i>	<i>шт</i>	3	<u>385,73</u> 385,73	- -	1157	1157	- -	<u>3,2000</u> -	<u>9,6</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	& 1601-2431-3 варіант 1	Відеодомофон ARNY AVD-7005	шт	2	<u>6573,05</u> -	- -	13146	-	- -	- -	- -
23	& 550101-135-4 варіант 2	Турнікет-трипод сервоприводний з обліком робочого часу (з монтажем)	шт	1	<u>67144,90</u> -	- -	67145	-	- -	- -	- -
24	КМ8-637-3	Монтаж комутатора	шт	1	<u>6231,78</u> 4487,16	<u>28,17</u> 6,96	6232	4487	<u>28</u> 7	<u>42,2400</u> 0,0586	<u>42,24</u> 0,06
25	1504-7038 варіант 1	Комутатор Hikvision	шт	1	<u>1771,88</u> -	- -	1772	-	- -	- -	- -
26	1504-15225 варіант 3	Модуль Optic SFP-53245	шт	2	<u>450,74</u> -	- -	901	-	- -	- -	- -
Разом прямі витрати по розділу 1							799054	285326	<u>18850</u> 4701		<u>2603,82</u> 35,59
Разом устаткування, грн.							318497				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							10990				
Всього устаткування, грн.							329487				
Разом будівельні роботи, грн.							480557				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							176381				
всього заробітна плата, грн.							290027				
Загальновиробничі витрати, грн.							131574				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							228,98				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							37142				
Всього будівельні роботи, грн.							612131				

Всього по розділу 1							941621				
Розділ 2. Кабельно-провідникова продукція											
27	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	9,612	<u>2805,73</u> 1635,84	<u>275,34</u> 113,01	26969	15724	<u>2647</u> 1086	<u>16,0000</u> 0,8400	<u>153,79</u> 8,07
28	& 15093-35023-2-9П варіант 2	Оптичний кабель кабель FinMark	1000м	0,1836	<u>19774,10</u> -	- -	3631	-	- -	- -	- -
29	& С10-71221-17-ИНБ варіант 1	Кабель слабострумний UTPcat-5e CCA	м	106,08	<u>10,11</u> -	- -	1072	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	& С1541-29-35 варіант 3	Сигнальний кабель з мідними жилами 8x0,5 мм2 екранований	м	56,1	<u>10,07</u>	-	565	-	-	-	-
31	& С1541-29-35 варіант 4	Сигнальний кабель з мідними жилами 6x0,5 мм2 екранований	м	79,152	<u>9,82</u>	-	777	-	-	-	-
32	15095-46071 варіант 2	Кабель ПВХ 2x1,5 мм2	1000м	0,03672	<u>19681,79</u>	-	723	-	-	-	-
33	15095-46071 варіант 1	Кабель ПВХ 3_0,75мм2	1000м	0,079152	<u>15312,11</u>	-	1212	-	-	-	-
34	& С153-15-177 варіант 3	Кабель силовий з мідними жилами , з ізоляцією з ПВХ ВВГ 3 x 1,5 мм	1000м	0,43962	<u>25649,11</u>	-	11276	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							46225	15724	<u>2647</u>		<u>153,79</u>
Разом будівельні роботи, грн.							46225		1086		8,07
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							27854				
всього заробітна плата, грн.							16810				
Загальновиробничі витрати, грн.							8301				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							15,7				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							2547				
Всього будівельні роботи, грн.							54526				

Всього по розділу 2							54526				
Розділ 3. Інша продукція											
35	КБ21-3-1	Прокладання поліетиленових труб у готових борознах, діаметр труб до 25 мм	100м	9,192	<u>3223,64</u>	<u>166,98</u>	29632	20969	<u>1535</u>	<u>23,9800</u>	<u>220,42</u>
					2281,22	52,68			484	0,4400	4,04
36	С113-1352 варіант 5	Труби ПВХ 20 мм	м	928,392	<u>19,76</u>	-	18345	-	-	-	-
37	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,42	<u>4009,58</u>	<u>102,66</u>	1684	1376	<u>43</u>	<u>32,8000</u>	<u>13,78</u>
					3276,72	41,22			17	0,4032	0,17
38	С123-333 варіант 4	Короб ДКС ТМС	м	42,42	<u>33,67</u>	-	1428	-	-	-	-
39	С113-1881 варіант 2	Хомут	шт	150	<u>4,94</u>	-	741	-	-	-	-
40	С1545-44	Дюбель-цвях ДГПШ 4,5x50 мм	100шт	1	<u>1110,00</u>	-	1110	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	КБ21-31-3	Установлення розподільних коробок	100шт	0,02	4110,51 3633,26	- -	82	73	- -	36,8000	0,74
42	С1512-1 варіант 3	Коробка вогнестійка розподільча КВР 01/30	шт	2	34,36	-	69	-	-	-	-
43	С1110-136 варіант 1	Трос оцинкований діам.3	10м	3,5	98,30	-	344	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					53435	22418	1578 501		234,94 4,21
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					53435				65254

		Всього по розділу 3					65254				
		Разом прямі витрати по кошторису					898714	323468	23075 6288		2992,55 47,87
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн.					318497				329487
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					580217				731911

		Всього по кошторису					1061401				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					3308,29				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						373208				

Склав _____ Федорук
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]